hauzen

하우젠 드럼세탁기

Drum Washing Machine

알기 쉬운 제품설명서

SEW-HFR178RTW
HFR178RTR
HFW176TW

준비편

각 부분의 이름을 알아두세요 3
버튼과 표시부 4

기타편

자가진단대처법 32
제품규격 35

사용편

부가기능
- 예약하기 25
- 세탁/청정헹굼/탈수 중 한가지만 사용하려면 26
- 세탁과 헹굼만 하려면 27
- 세탁물 추가를 하려면 28
- 우리집 29
- 어린이 보호/문이 안열릴때 30
- 세탁코스의 구성내용/여러가지 기능..... 31

사용편

세탁기 간단 사용법 6

코스선택
- 표준 코스 10
- 급속 코스 11
- 불림 코스 12
- 삶음 코스 13
- 절약삶음 코스 14
- 타월 코스 15
- 통세척 코스 16
- 스팀세탁 코스 17
- 헹굼+탈수 코스 18
- 조용한 코스 19
- 이불 코스 20
- 울 코스 21
- 에어워시를 하려면 22
- 세탁에서 건조까지 하고 싶을때 23
- 건조만 선택할때 24

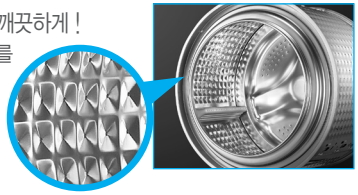
소음, 진동없이 조용한 – **볼 밸런스**

드럼통의 평행유지에 탁월한 볼 밸런스를 채용하여 세탁 시 진동과 소음을 혁신적으로 줄였습니다.

세탁은 강력하게, 옷감손상은 더 적게 – **다이아몬드 드럼**

올록볼록한 다이아몬드 드럼으로 더 깨끗하게 !

올록볼록한 드럼 내부면이 빨래판 효과를 내어 세탁물이 낙차하는 힘으로만 세탁하는 일반 드럼에 비해 세탁성능이 훨씬 좋습니다.



365일 삶아 빤 듯 항상 깨끗하게 – **스팀워시**

옷감에 직접 분사된 스팀이 **찌든때까지 말끔하게 !**

깨끗하고 맑은 헹굼력 – **청정헹굼**

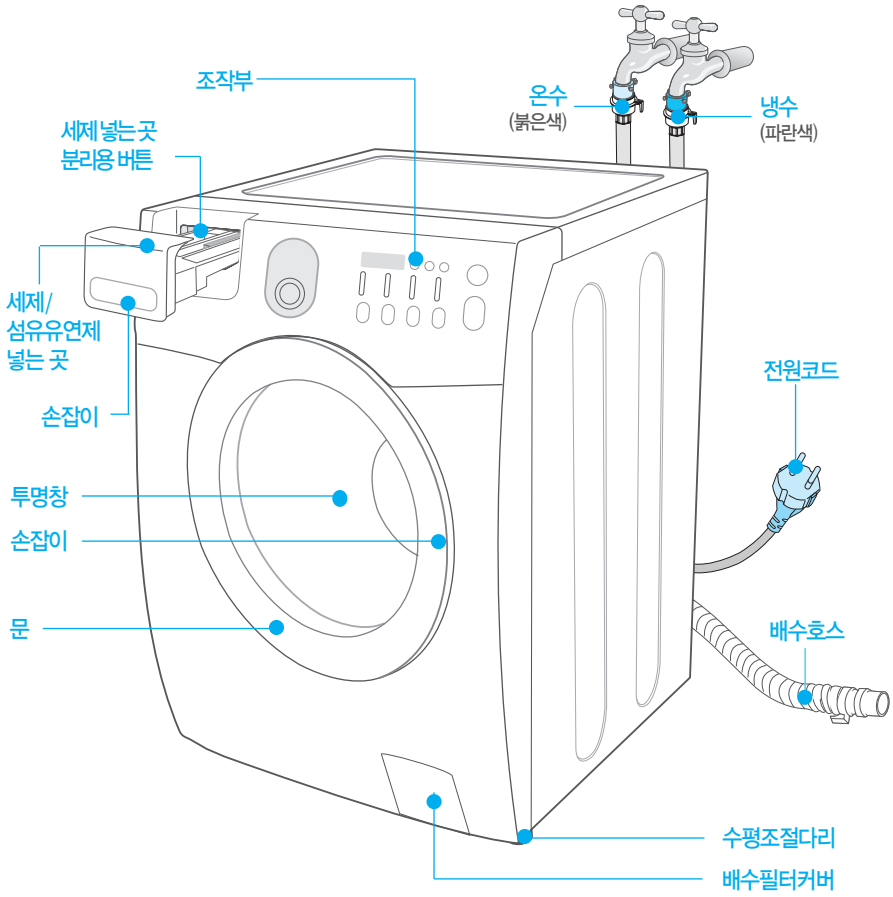
본 헹굼 전에 애벌 헹굼 하여 세제를 먼저 깨끗이 씻어내고 헹굴 때는 헹굼 물의 양을 늘린 강력 헹굼으로 옷감을 푹 담가 시원하게 헹궈줍니다. 또한, 강력한 고속 탈수로 꽉 짜주니 더욱 깔끔합니다.

빨지 않고도 살균 • 탈취 • 집먼지 진드기 사멸 – **에어워시** (SEW-HFR178RTW/RTR)

세균 • 진드기 사멸로 깨끗하게 ! 불쾌한 냄새제거로 상쾌하게 !

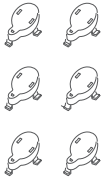
물세탁이 힘든 베개, 쿠션, 커튼, 카펫 등에 번식하기 쉬운 세균 및 집먼지 진드기를 간편하고 깨끗하게 살균합니다. 퀴퀴한 땀냄새, 회식자리에서 밴 담배냄새/고기냄새는 물론, 계절이 지나 옷장에 오랫동안 보관하여 찌든 냄새까지 깨끗하게 제거합니다.

각 부분의 이름을 알아두세요

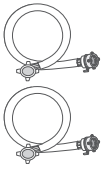


부속품

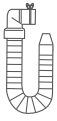
스패너
(빌트인 모델은 제외)



안전장치마개



급수호스



배수호스

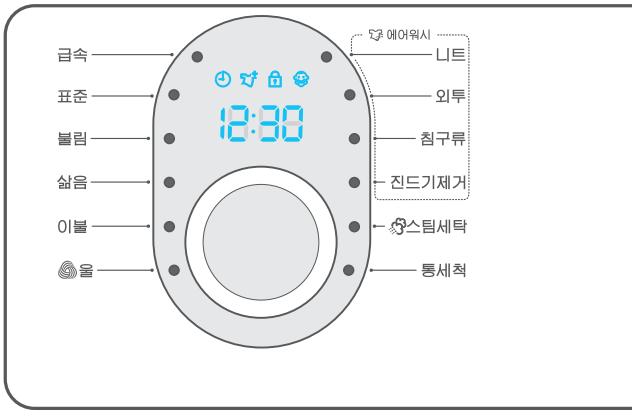
1. 알기쉬운 제품설명서
2. 설치 및 올바른 사용법

참 고

▶ 급수호스와 배수호스(연장용)는 가까운 서비스 센터에서 추가로 구입하실 수 있습니다.

버튼의 기본기능을 알고 싶어요

기본적인 버튼의 기능들을 익혀두세요.
빠르게~ 편리하게~ 언제나 뽀송뽀송한 옷을 입을 수 있게 됩니다.



표시부

예약 진행 표시

▶ 예약 설정시 켜져 있으며, 코스별 진행이 동작되면 꺼집니다.

문잠김 기능 표시

▶ 램프가 켜져 있거나 깜박일 때는 문이 잠겨 있는 상태를 알려주며 램프가 꺼져 있을 때 문을 열 수 있는 상태입니다.

p 30

▶ 동작중 자동으로 문이 잠기며 문잠김이 표시됩니다.

어린이 보호 기능/표시

▶ [온도]와 [청정헹굼]버튼을 동시에 3초 이상 누르면 설정 또는 해제됩니다.

p 30

선택부

건조 버튼

건조

▶ 버튼을 누를때 마다 표준 → 강력 → 시간설정(30분 → 1:00분 → 1:30분 →2:00분 → 2:30분) → 표준의 순서로 반복 선택됩니다.

p 24

예비세탁 버튼

예비 세탁

▶ 예비세탁을 할 때 사용하세요.

▶ 버튼을 누를때 마다 예비세탁이 선택, 취소 됩니다.

p 10

청정헹굼 버튼

청정헹굼

▶ 헹굼을 추가하거나 헹굼만 하고 싶을때 선택하세요.

▶ 최강까지 선택 할 수 있습니다.

p 26

탈수 버튼

탈수

▶ 필요에 따라 원하는 탈수세기를 선택할 수 있습니다.

▶ 탈수만 선택하여 진행 중 [동작/일시정지] 버튼을 눌러 중간에 멈추면 재 동작시 처음부터 다시 시작합니다.

※ 세탁코스에 따라 탈수세기가 달라질 수 있습니다.

p 26

온도 버튼

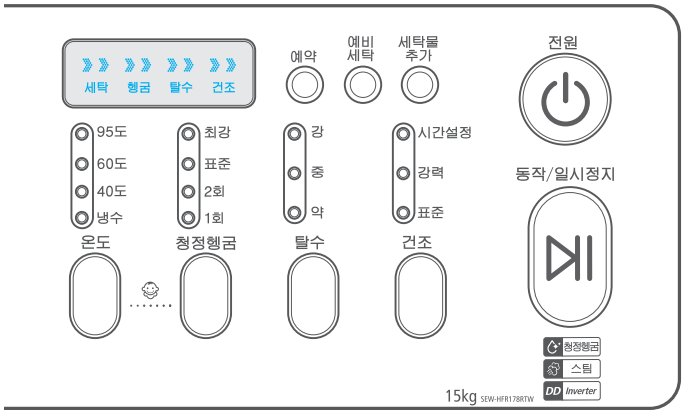
온도

▶ 버튼을 누를때 마다 40℃ → 60℃ → 냉수의 순서로 반복 됩니다.(표준코스 기준)

▶ 삶음 코스에서는 95℃가 선택됩니다.

▶ 각 코스별 온도 선택 범위는 서로 다릅니다.

※ 온수 단독으로 연결하여 사용하지 마세요.



조작부

코스선택다이얼

▶ 다이얼을 돌려 코스를 선택하세요.

동작/일시정지 버튼

동작/일시정지

▶ 세탁을 시작하거나 일시정지할 때 또는 세탁코스를 바꿀 때 사용 하세요.
▶ 버튼을 누를때 마다 동작과 일시정지가 반복됩니다.

전원 버튼

전원

▶ 동작중 멈추고 싶을때는 반드시 [동작/일시정지] 버튼으로 멈춘 후 전원을 꺼주세요.
▶ [전원] 버튼을 누를때 마다 (켜짐), (꺼짐) 상태가 반복 됩니다.
▶ 전원이 켜진 상태에서 10분간 다른 버튼의 조작이 없으면 자동으로 전원이 꺼집니다.
▶ 종료 후 전원이 자동으로 꺼집니다.

부가기능 선택부

세탁물 추가

세탁물 추가

▶ 세탁기 동작 중에 세탁물을 추가 하고자 할 때 선택 합니다.

p 28

예약 버튼(2:00 ~ 19:00)

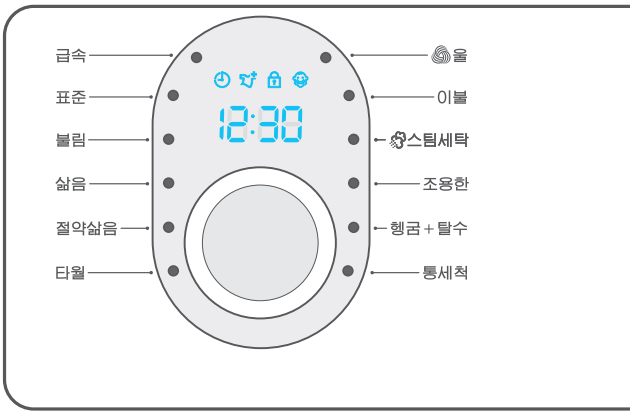
예약

▶ 예약을 하고 싶을 때 사용하며 최대 19시간까지 1시간 단위로 선택됩니다.
▶ 표시된 시간은 종료시간 입니다.
예) 3:00 → 3시간 후 종료됨.
▶ 코스마다 예약 시간이 다릅니다.

p 25

버튼의 기본기능을 알고 싶어요

기본적인 버튼의 기능들을 익혀두세요.
빠르게~ 편리하게~ 언제나 뽀송뽀송한 옷을 입을 수 있게 됩니다.



표시부

예약진행 표시

▶ 예약 설정시 켜져 있으며, 코스별 진행이 동작되면 꺼집니다.

문잠김 기능 표시

▶ 램프가 켜져 있거나 깜박일 때는 문이 잠겨 있는 상태를 알려주며 램프가 꺼져 있을 때 문을 열 수 있는 상태입니다.
p 30
▶ 동작중 자동으로 문이 잠기며 문잠김이 표시됩니다.

어린이 보호 기능/표시

▶ [온도]와 [청정헹굼]버튼을 동시에 3초 이상 누르면 설정 또는 해제됩니다.
p 30

선택부

우리집 버튼

우리집

▶ [우리집]버튼을 누른 후 자주 사용하는 기능들을 선택하시고 [동작/일시정지] 버튼을 누르시면 자동으로 저장됩니다.
p 29

예비세탁 버튼

예비 세탁

▶ 예비세탁을 할 때 사용하세요.
▶ 버튼을 누를때 마다 예비세탁이 선택, 취소 됩니다.
p 10

온도 버튼

온도

▶ 버튼을 누를때 마다 냉수 → 40℃ → 60℃ 의 순서로 반복 됩니다.(표준코스 기준)
▶ 삶음 코스에서는 95℃가 선택됩니다.
▶ 각 코스별 온도 선택 범위는 서로 다릅니다.
※ 온수 단독으로 연결하여 사용하지 마세요.

청정헹굼 버튼

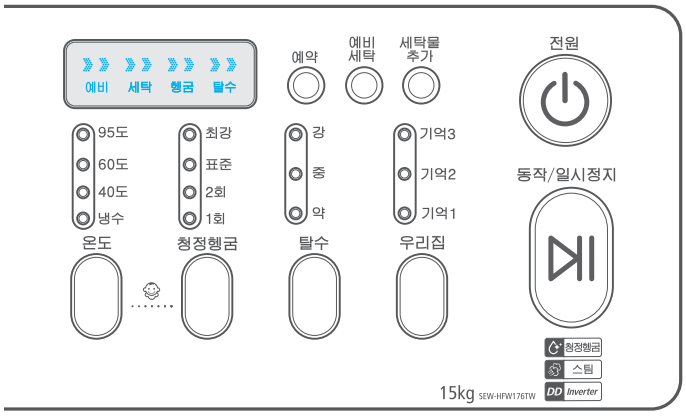
청정헹굼

▶ 헹굼을 추가하거나 헹굼만 하고 싶을때 선택하세요.
▶ 최강까지 선택 할 수 있습니다.
p 26

탈수 버튼

탈수

▶ 필요에 따라 원하는 탈수세기를 선택할 수 있습니다.
▶ 탈수만 선택하여 진행 중 [동작/일시정지] 버튼을 눌러 중간에 멈추면 재 동작시 처음부터 다시 시작합니다.
p 26
※ 세탁코스에 따라 탈수세기가 달라질 수 있습니다.



조작부

코스선택다이얼

▶ 다이얼을 돌려 원하는 코스를 선택하세요.

동작/일시정지 버튼

▶ 세탁을 시작하거나 일시정지할 때 또는 세탁코스를 바꿀 때 사용 하세요.
▶ 버튼을 누를때 마다 동작과 일시정지가 반복됩니다.

전원 버튼

▶ 동작중 멈추고 싶을때는 반드시 [동작/일시정지] 버튼으로 멈춘 후 전원을 꺼주세요.
▶ [전원] 버튼을 누를때 마다 (켜짐), (꺼짐) 상태가 반복 됩니다.
▶ 전원이 켜진 상태에서 10분간 다른 버튼의 조작이 없으면 자동으로 전원이 꺼집니다.
▶ 종료 후 전원이 자동으로 꺼집니다.

부가기능 선택부

세탁물 추가

p 28

▶ 세탁기 동작 중에 세탁물을 추가 하고자 할 때 선택 합니다.

예약 버튼(2:00 ~ 19:00)

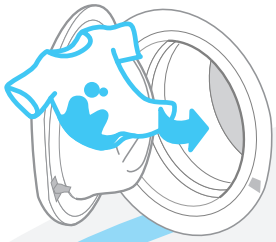
p 25

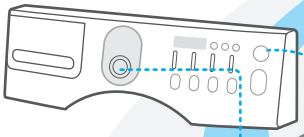
▶ 예약을 하고 싶을 때 사용하며 최대 19시간까지 1시간 단위로 선택됩니다.
▶ 표시된 시간은 종료시간 입니다.
예) 3:00 → 3시간 후 종료됨.
▶ 코스마다 예약 시간이 다릅니다.

세탁기 간단 사용법

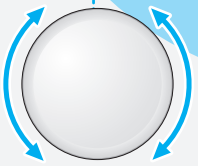
1. 문을 열고 빨랫감을 넣어 주세요.

주 의 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요.
(세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 세탁물 손상, 제품파손 및 누수의 원인이 됩니다.)

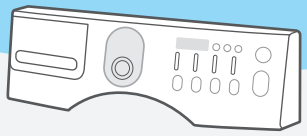




2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

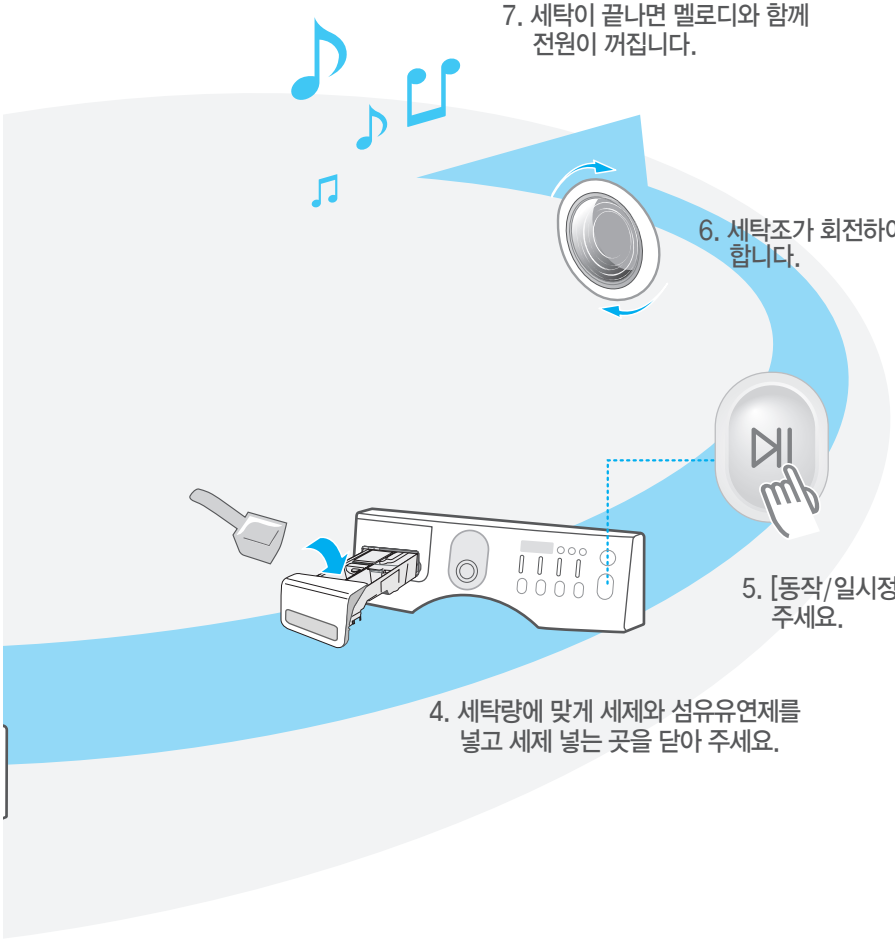


3. 선택다이얼을 돌려 원하시는 코스를 선택해 주세요.



선택기능 입니다

다양한 기능을 추가하여 세탁할 수 있습니다.



7. 세탁이 끝나면 멜로디와 함께
전원이 꺼집니다.

6. 세탁조가 회전하여 무게 감지를
합니다.

5. [동작/일시정지]버튼을 눌러
주세요.

4. 세탁량에 맞게 세제와 섬유유연제를
넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

표준코스

울/견/섬세의류를 제외한 대부분의 일반 섬유의 세탁이 가능합니다.

▶ 물 흡수력이 높은 면류는 1회 세탁 시 3kg이하로 세탁하세요.

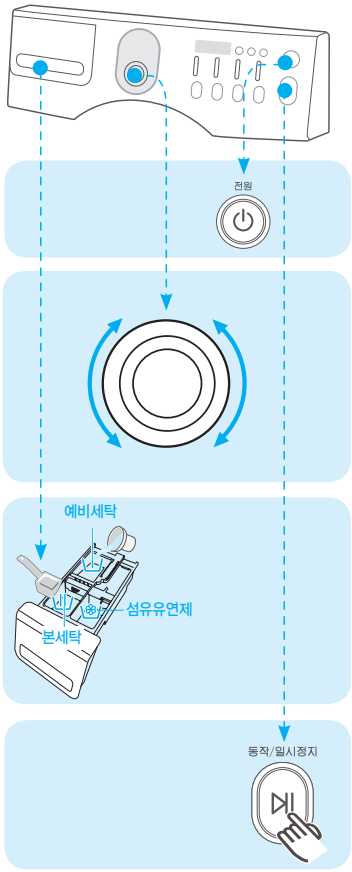
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 표준코스를 선택하세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 눌러도 표준코스가 선택됩니다.
   - ▶ 필요에 따라 [예비세탁]버튼을 눌러 예비세탁 기능을 추가 선택할 수 있습니다.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 40℃로 진행됩니다.
   - ▶ 세탁온도는 냉수, 40℃, 60℃만 선택 가능합니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
   - ▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.
   - ▶ 예비세탁 시에는 세제넣는곳( )에 세제를 추가로 넣어주세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 물을 받지 않은 상태에서 세탁조가 회전한 후, 무게감지를 하여, 자동으로 세탁시간이 조절됩니다.



■ 예비세탁이란

▶ 본 세탁을 하기 전에 먼저 약10분 동안 애벌 세탁을 하고, 배수 후 탈수를 하는 동작을 의미 합니다. 예비세탁 후 본세탁이 진행되며 특히 오염이 심한 세탁물일 경우에 더욱 효과적입니다.

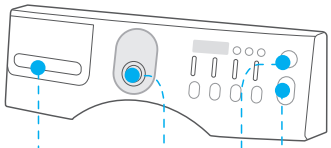
참고
- ▶ 예비세탁은 표준, 불림, 삶음, 이불, 스팀 코스에서만 선택됩니다. (건조모델)
- ▶ 예비세탁은 표준, 불림, 삶음, 절약삶음, 타월, 조용한, 스팀, 이불 코스에서만 선택됩니다. (비건조모델)

주의
- ▶ 청바지 1장 정도 소량의 빨래는 탈수시간이 지연되거나, 추가될 수 있습니다.
- ▶ 물을 많이 먹는 옷감은 세탁물 불균형이 발생하여 세탁물을 골고루 펴주기 위한 동작이 추가됩니다.
- ▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 **세탁물 손상, 제품파손** 및 누수의 원인이 됩니다.(모든 코스에 적용됩니다.)

급속코스

4kg 이하의 적은 양의 빨래나 비교적 깨끗한 빨래, 자주 사용하는 세탁물 등을 짧은 시간에 세탁하고 싶을 때 사용하는 코스입니다.

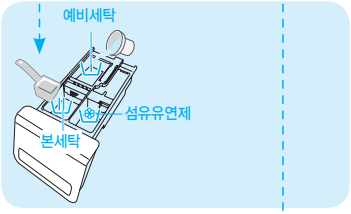
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.



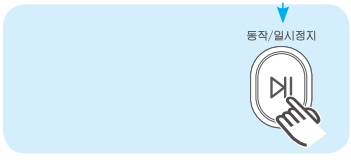
2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 급속 코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 40℃로 진행됩니다.
   - ▶ 세탁온도는 냉수, 40℃만 선택 가능합니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
   - ▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.



5. [동작/일시정지]버튼을 누르세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.



불림코스

불림기능을 이용하여 찌든때를 말끔히 제거해 줄 수 있는 코스입니다.

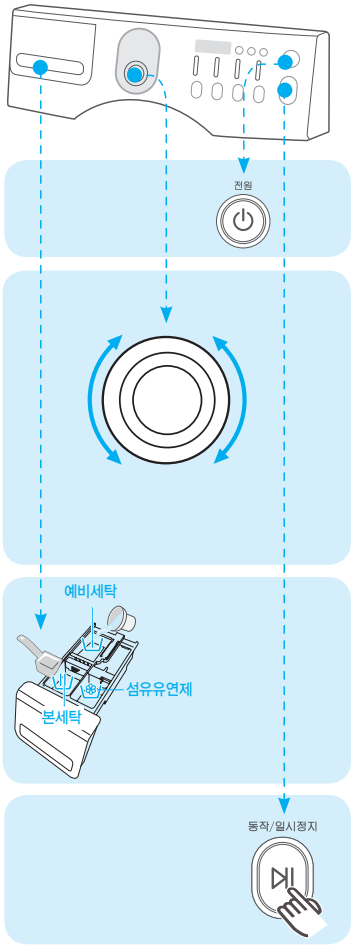
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 찌든때 코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 40℃로 진행됩니다.
   - ▶ 필요에 따라 [예비세탁]버튼을 눌러 예비세탁 기능을 추가선택할 수 있습니다.
   - ▶ 세탁온도는 냉수, 40℃, 60℃만 선택 가능합니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
   - ▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어주세요.
   - ▶ 예비세탁 시에는 세제넣는곳( )에 세제를 추가로 넣어주세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 누르세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.



■ 불림기능이란

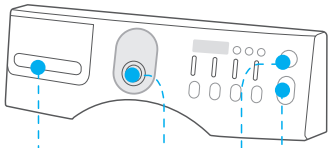
- ▶ 찌든 의류를 부드러운 불림으로 세탁할 수 있는 코스입니다.
- ▶ 불림코스 선택 시 세탁 전까지 1분 회전동작, 4분 정지(불림동작)를 반복합니다.

삶음코스

매일 갈아 입는 속옷류의 살균에 적합한 코스로 강력 찌든 때 제거와 살균이 동시에 진행됩니다.

▶ 세탁 가능한 빨랫감 : 면내의, 기저귀, 면 100% 의류 등

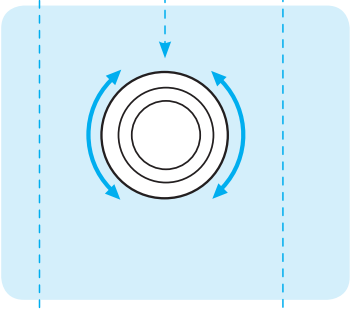
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.



2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

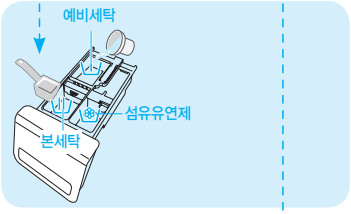
3. [코스선택]다이얼을 돌려 삶음 코스를 선택해 주세요.

▶ 세탁온도는 95℃가 선택 가능합니다.
▶ 필요에 따라 [예비세탁] 버튼을 눌러 예비세탁 기능을 추가 선택할 수 있습니다.
▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
▶ 헹굼 횟수는 2회, 표준, 최강으로 변경 가능합니다.
▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.



4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.
▶ 예비세탁 시에는 세제 넣는 곳( )에 세제를 추가로 넣어주세요.



5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.

▶ 삶음 세탁을 하실 경우 배수시 물의 온도를 낮추기 위해 세탁종료 직전 냉수가 급수됩니다.
▶ 수온이 낮거나, 용량이 7kg 이상일 경우 설정 온도에 도달되지 않을 수도 있습니다.

참고

▶ 냉/온수를 동시에 공급하면 더욱 빠른 시간 내에 세탁을 끝낼 수 있습니다.
▶ 온수만 단독으로 사용하지 마세요.
▶ [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 일시정지 시킨 후 [온도]버튼을 눌러 온도를 변경해 주세요. 다시 [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 동작 시키면 급수가 끝날때 까지 온도 변경이 가능합니다.

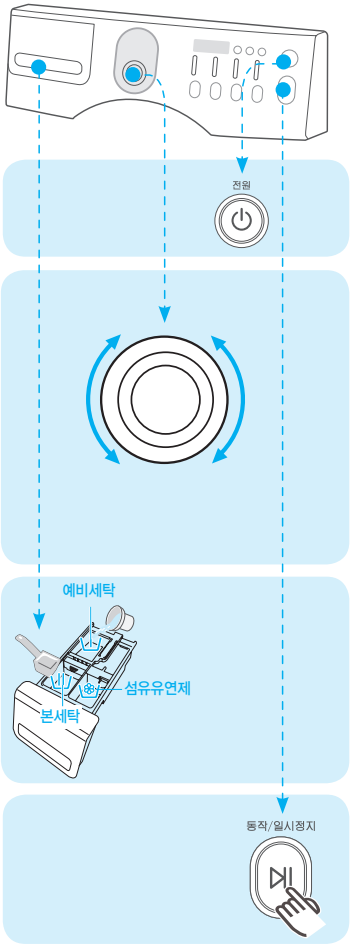
주 의

▶ 삶을 수 있는 세탁물(순면, 기저귀, 면 100% 아기옷 등)인지 반드시 확인해 주시고, 흰색이나 밝은 색상의 옷과 물이 빠지는 짙은 색상의 옷은 분리하여 세탁하세요.
▶ 삶는 세탁중에 세제 넣는 곳을 열면 뜨거운 수증기가 발생 될 수 있고 헹굼제가 중간에 투입될 수도 있습니다. 세제 넣는 곳을 열지 마세요.

절약삶음코스

깔끔하고 알뜰한 주부들과 소중하고 특별한 아기들을 위한 위생적인 전기절약 삶음 코스입니다.

▶ 세탁 가능한 빨랫감 : 순면, 기저귀, 아기옷 등



1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 절약삶음 코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 95℃로 진행됩니다.
   - ▶ 세탁온도는 60℃, 95℃만 선택 가능합니다.
   - ▶ 필요에 따라 [예비세탁] 버튼을 눌러 예비세탁 기능을 추가 선택할 수 있습니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
   - ▶ 헹굼횟수는 2회, 표준, 최강으로 변경 가능합니다.
   - ▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.
   - ▶ 예비세탁 시에는 세제 넣는 곳( )에 세제를 추가로 넣어주세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 삶음 세탁을 하실 경우 배수시 물의 온도를 낮추기 위해 세탁종료 직전 냉수가 급수됩니다.

참 고

- ▶ 냉/온수를 동시에 공급하면 더욱 빠른 시간 내에 세탁을 끝낼 수 있습니다.
- ▶ 온수만 단독으로 사용하지 마세요.
- ▶ [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 일시정지 시킨 후 [온도]버튼을 눌러 온도를 변경해 주세요. 다시 [동작/일시정지]버튼으로 세탁기를 동작 시키면 급수가 끝날때 까지 온도 변경이 가능합니다.

주 의

- ▶ 삶을 수 있는 세탁물(순면, 기저귀, 면 100% 아기옷 등)인지 반드시 확인해 주시고, 흰색이나 밝은 색상의 옷과 물이 빠지는 짙은 색상의 옷은 분리하여 세탁하세요.
- ▶ 삶는 세탁중에 세제 넣는 곳을 열면 뜨거운 수증기가 발생 될 수 있고 헹굼제가 중간에 투입될 수도 있습니다. 세제 넣는 곳을 열지 마세요.

타월코스

타월의 특성을 고려하여 만든 코스입니다. 5kg이하를 넣어 사용하세요.
물 흡수력이 높은 타월류는 1회 세탁시 3kg 이하로 세탁하세요.

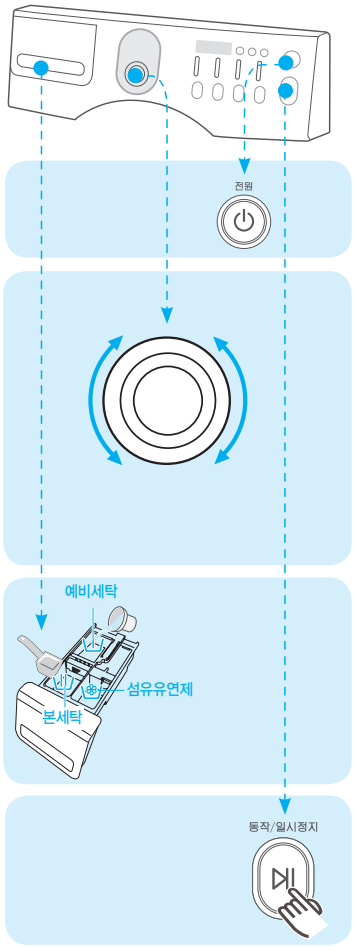
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 타월코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 60℃로 진행됩니다.
   - ▶ 필요에 따라 [예비세탁] 버튼을 눌러 예비세탁 기능을 추가 선택할 수 있습니다.
   - ▶ 세탁온도는 모든 온도가 선택 가능합니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
   - ▶ 95℃ 세탁시 헹굼 횟수는 2회, 표준, 최강으로 변경 가능합니다.
   - ▶ 탈수세기는 약, 중으로 선택되며 선택하지 않을 수도 있습니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 누르세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.

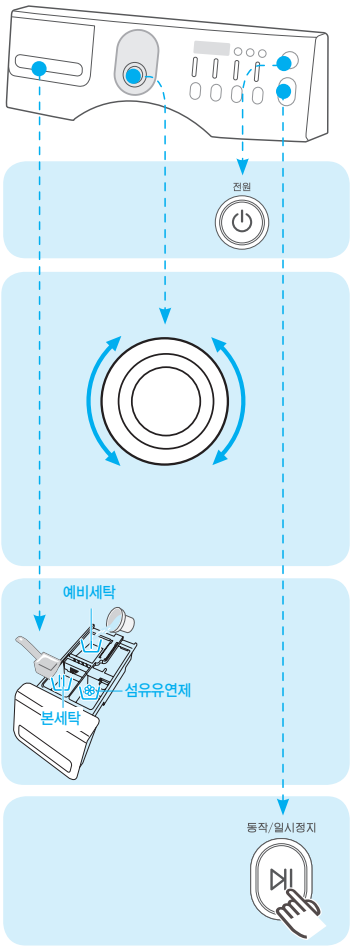


참 고

[타월코스]
- ▶ 다른 세탁물과의 마찰에 의한 손상을 줄이고 다른 세탁물에 보풀이 붙는 것을 막기 위하여 단독 세탁을 권장합니다.
- ▶ 타월의 섬유 조직이 늘어지거나 끊어져 손상 될 수 있는 것을 방지 하기 위해서는 약하게 탈수하는 것을 권장 합니다.
- ▶ 타월의 섬유 조직이 뻣뻣하게 눕게 되는 것을 방지하기 위해서는 유연제를 사용하세요.
- ▶ 표준코스로 타월 세탁 시에는 3kg 이하를 권장 됩니다.

통세척코스

습기가 있는곳에서 세탁기를 장기간 사용하는 경우, 물때에 공기중의 다양한 균들이 달라붙어 세탁조에 검은때(곰팡이)가 생길 수 있으며 이로 인해 건강에 유해 할 수 있습니다. 본 제품의 [통세척] 코스를 이용하여 세탁조를 주기적으로 (1~3개월에 2회 정도) 청소하면 항상 깨끗하고 위생적인 세탁조를 사용하실 수 있습니다.



1. [전원]버튼을 눌러 주세요.

2. [코스선택]다이얼을 돌려 통세척 코스를 선택해 주세요.
   ▶ 건조 가능 모델인 경우 건조 표준이 자동으로 선택, 살균기능을 진행합니다.

3. 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세탁조 세정제를 넣고 세제 넣는곳을 닫아 주세요.
   ▶ 세탁조 세정제는 반드시 권장 세정제를 사용 하세요.
   ▶ 세탁조 세정제는 **분말 세정제**와 **액체 세정제**가 있습니다.

5. [동작/일시정지]버튼을 누르세요.

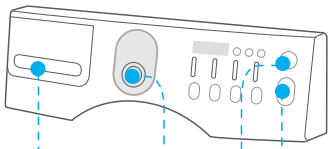
주 의

- ▶ 통세척 기능을 사용 할 경우 절대 세탁물을 넣지 마세요. 옷감 손상, 변색의 원인이 됩니다.
- ▶ 염소계 표백제를 사용 할 경우 제품 변색이 일어날 수 있으므로, 반드시 산소계 표백제를 사용해 주세요.
- ▶ 분말 세정제 : [분말 표백제]나 [세탁조 전용 세정제]를 사용 하세요.
- ▶ 액체 세정제 : [산소계 액체 표백제]나 [세탁조 전용 세정제]를 사용 하세요.
- ▶ 세탁조 세정제의 권장 사용량은 반드시 **세정제 제조업체의 표준 사용 수량을 확인** 하시고 사용 하세요.
- ▶ [설치 및 올바른 사용법]에 고무패킹 청소방법을 참조하세요. p 23

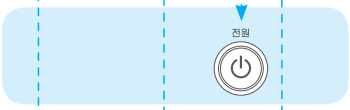
스팀세탁코스

세탁초기에 세탁조 내부의 스팀을 이용하여 세탁온도 효과를 높이고, 불림효과를 높여서 세탁력을 향상 시키는 코스입니다.

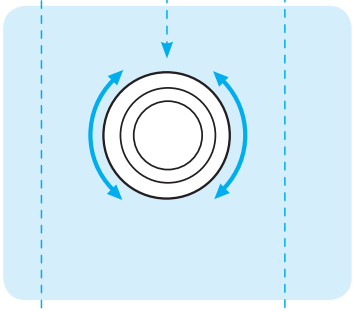
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.



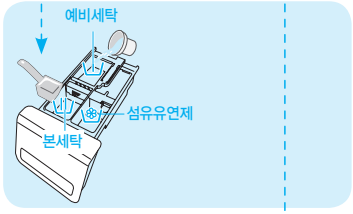
2. [전원]버튼을 눌러 주세요.



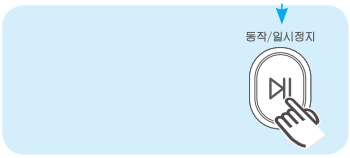
3. [코스선택]다이얼을 돌려 스팀세탁 코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 40℃로 진행됩니다.
   - ▶ 세탁온도는 40℃, 60℃만 선택할 수 있습니다.
   - ▶ 필요에 따라 예비세탁을 눌러 예비세탁 기능을 추가 선택할 수 있습니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수와 탈수강도를 조절할 수 있습니다.
   - ▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.



4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 예비세탁 세제넣는곳( )과 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.



5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 동작버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.



■ 스팀세탁이란

▶ 세탁초기에 세탁조 내부에 스팀을 투입하여 세탁온도 효과를 높이고, 불림효과를 높여서, 세탁력을 향상 시킵니다.

참고

- ▶ [동작/일시정지] 버튼으로 세탁기를 동작시킨 후, 급수가 끝날 때까지는 온도 변경이 가능합니다.
- ▶ 세탁 진행 중에는 헹굼횟수/탈수세기 변경이 가능합니다.
- ▶ 일시정지 버튼을 누른 후 헹굼횟수/탈수세기 변경이 가능합니다. 변경 후 동작버튼을 눌러 주세요.

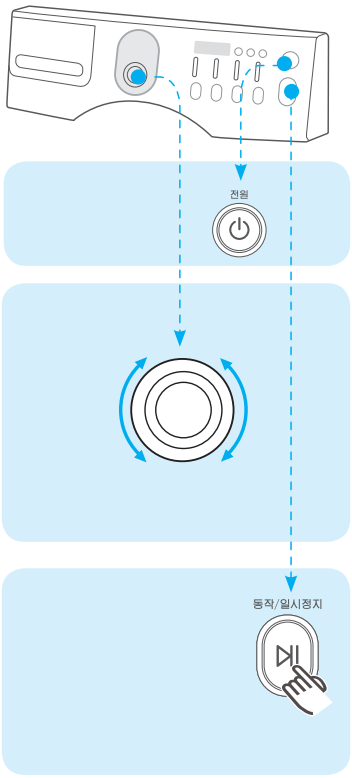
헹굼+탈수 코스

1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 헹굼+탈수를 선택해 주세요.
   - ▶ 코스선택 후 헹굼 1회, 탈수 [중]이 선택 됩니다.
   - ▶ 헹굼과 탈수 버튼으로 수동 조정 할 수 있습니다.
   - ▶ 온도는 선택되지 않습니다.
   - ▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.

4. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.

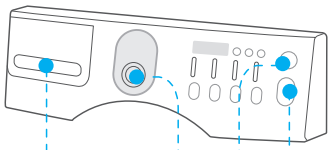


참고
- ▶ 더 깨끗한 헹굼을 원하시면 [청정헹굼]버튼을 눌러 최강까지 조절할 수 있습니다.
- ▶ 청바지 1장 정도 소량의 빨래는 탈수가 완전히 진행되지 않을 수도 있습니다.

조용한코스

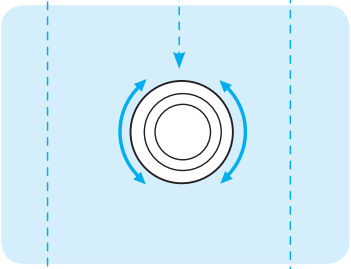
야간 또는 조용히 빨래를 하고 싶을 때 사용하는 코스입니다.

1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

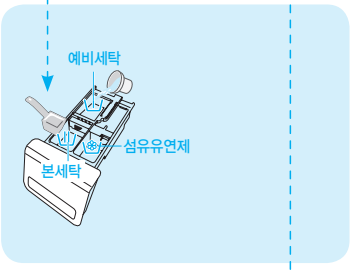


2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

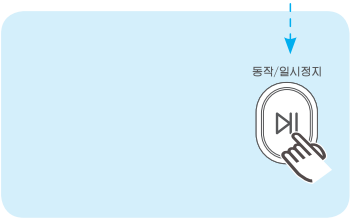
3. [코스선택]다이얼을 돌려 조용한코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도는 40℃, 헹굼횟수는 표준, 탈수세기는 [약]으로 자동 선택됩니다.
   - ▶ 세탁온도, 헹굼횟수를 각 버튼을 눌러 변경할 수 있습니다.
   - ▶ 탈수세기는 약 만 선택됩니다.
   - ▶ 탈수, 헹굼 램프가 꺼지면 동작하지 않습니다.
   - ▶ 세탁온도는 냉수, 40℃, 60℃만 선택됩니다.
   - ▶ 필요에 따라 예비세탁을 선택할 수 있습니다.



4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.



5. [동작/일시정지]버튼을 누르세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.



이불코스

물세탁이 가능한 작은 담요, 이불, 침대커버, 식탁보, 커튼 등을 세탁할 때 사용하는 이불 전용 코스입니다.

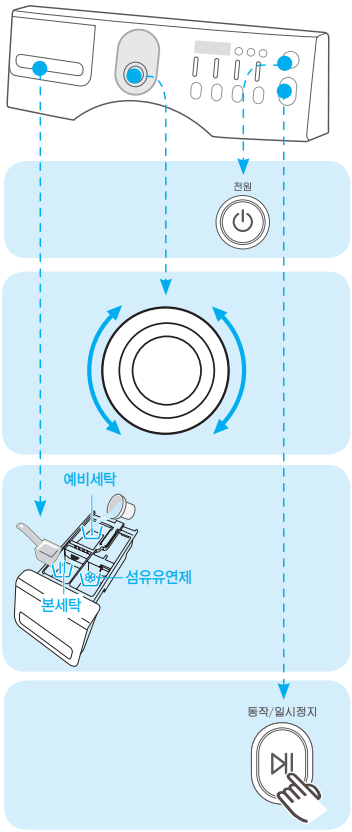
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 이불 코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 40℃로 진행됩니다.
   - ▶ 세탁온도는 **냉수**, 40℃만 선택 가능합니다.
   - ▶ 필요에 따라 [예비세탁] 버튼을 눌러 예비세탁 기능을 추가 선택할 수 있습니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수, 탈수세기도 추가 변경 가능합니다.
   - ▶ 탈수세기는 약, 중으로 선택되며, 램프가 꺼지면 탈수 선택이 되지 않습니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 예비세탁 세제넣는곳( )과 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 누르세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.



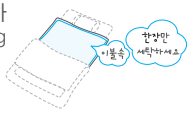
알아두기

■ 이불은 크기에 상관 없이 한장씩 세탁하세요.

- ▶ 두 장 이상 세탁시 불균형의 원인이 될 수 있습니다.
- ▶ 이불은 그림같이 둥글게 말아서 넣어주세요.

세탁 가능한 무게

- ▶ 담요 : 3.5kg 이하
- ▶ 이불속 : 약 3.5kg



세탁 가능한 종류

손세탁 표시가 있는 다음과 같은 이불은 세탁이 가능합니다.

- ▶ 아크릴 담요 : 아크릴 100% (나이론 코팅)
- ▶ 혼방 담요 : 면+폴리에스테르
- ▶ 모직 담요 : 혼방모직 담요
- ▶ 이불속 : 폴리에스테르 100%
  (크기 약 200cm x 300cm 이내)

주 의
- ▶ 전기담요, 카펫은 절대로 세탁하지 마세요. 세탁기 및 세탁물 손상의 원인이 됩니다.
- ▶ 방수성 세탁물은 세탁하지 마세요.

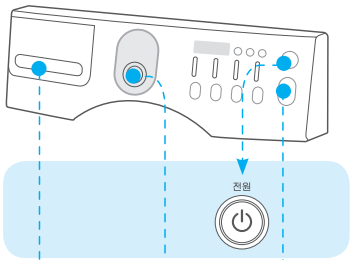
참 고
- ▶ 이불의 부피에 따라 세탁 가능한 무게가 달라질 수 있습니다.
- ▶ 밍크담요, 솜이불, 양모이불등은 세탁할 수 없습니다.

울코스

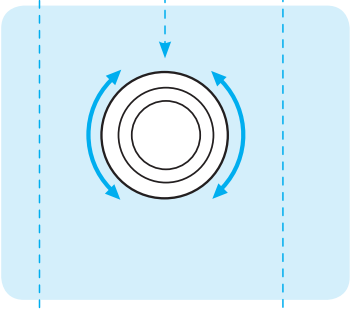
변형, 또는 손상되기 쉬운 울 섬유 등 섬세한 의류를 세탁하고 싶을 때 사용하는 코스입니다.

1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

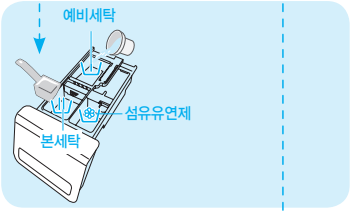
2. [전원]버튼을 눌러 주세요.



3. [코스선택]다이얼을 돌려 울코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 세탁온도를 선택하지 않으면 40℃로 진행됩니다.
   - ▶ 세탁온도는 의류 손상 방지를 위해 냉수, 40℃만 선택 가능합니다.
   - ▶ 탈수 세기는 의류 손상 방지를 위해 약만 선택 됩니다.
   - ▶ 필요에 따라 헹굼 횟수(1회, 2회, 표준) 조절이 가능합니다.



4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.



5. [동작/일시정지]버튼을 누르세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.

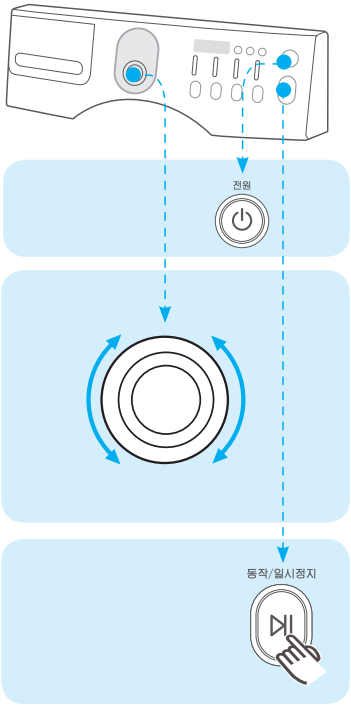
참고

[울 코스]

- ▶ 울 코스의 적정 세탁량은 4kg 이하로 세탁물에 알맞은 **울 전용 세제(중성세제)**를 사용해 주세요. (세제 사용설명서에 표기된 손세탁 기준의 사용량을 권장합니다.)
- ▶ 가벼운 스웨터류(니트류)는 2장이상 세탁해야 합니다. 가벼워 물에 가라앉지 않아 세탁이 잘되지 않을 수 있습니다.
- ▶ 수축을 막기 위해 건조, 스팀 선택이 되지 않습니다. (건조모델)
- ▶ 울 코스는 섬세한 의류를 세탁하는 코스이므로 냉수 선택을 권장합니다.
- ▶ 울코스에서는 옷감 손상을 방지하기 위해 세탁물을 요람처럼 좌우로 흔들어 주는 동작이 포함되어 있습니다.울 섬유의 특성을 유지하기 위하여 좌우로 부드럽게 흔들어 세탁합니다.
- ▶ 반드시 **울 전용 세제(중성세제)**로 세탁해야 변형 및 손상을 예방할 수 있습니다.

에어워시를 하려면

에어 시스템의 부드러운 공기 세탁으로 불쾌한 냄새를 제거할 수 있습니다. 탈취 가능한 의류는
모직 코트류, 면이나 오리털 점퍼류, 스웨터류, 양복류, 침구류 등입니다. (두 벌 이하)



1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 에어워시 코스를 선택하여 주세요.
   - ▶ 니트, 외투, 침구류, 진드기제거 코스가 있습니다.
   - ▶ 에어워시 코스가 선택된 상태에서 다른 버튼은 작동되지 않으며, [예약] 버튼은 1:00 ~ 19:00 까지 선택이 가능합니다.
   - ▶ 다른 기능은 추가 선택할 수 없습니다.

4. 문을 닫고 [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 동작버튼을 누르면 세탁이 진행 됩니다.
   - ▶ 탈취 종료 후, 의류를 곧바로 꺼내지 않을 경우, 구김방지 동작을 약30분간 합니다.

참 고

- ▶ 침구류 코스 선택시 옷감의 부피가 크므로 다른 코스에 비해 시간이 오래 걸립니다.
- ▶ 의류를 꺼내려면 [일시정지]버튼이나 [전원]버튼을 누른 후 꺼내주세요.
- ▶ '진드기 제거'로 물세탁이 불가능한 이불, 베개, 쿠션, 봉제인형 등에 번식하는 세균을 살균하고, 진드기를 살멸할 수 있습니다.

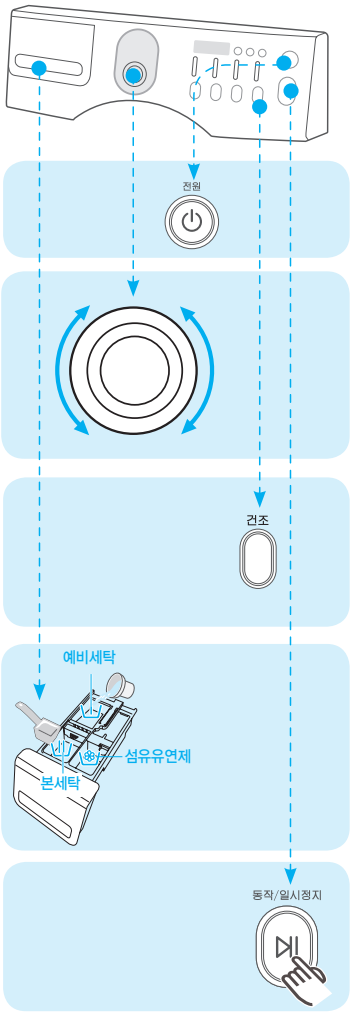
주 의

- ▶ 진드기 코스, 선택시 진드기 박멸을 위하여 고온에서 작동하므로 세탁기가 뜨거우니 주의하십시오.
- ▶ 탈취기능에 사용하면 안되는 의류
  - – 가죽, 밍크, 모피, 천연실크, 벨벳 등 손상이 우려되는 의류
  - – 레이스가 많이 달린 속옷, 접착제가 사용된 인형, 쿠션, 양복 등은 열에 의해 접착이 떨어질 수 있습니다.
  - – 단추가 있는 옷은 깨질 수 있으니 주의하여 주십시요.
  - – 풀먹인 의류는 풀이 죽거나 변형이 생길 수 있습니다.
  - – 오염이 많이 된 겉옷은 오염물이 굳어 옷감이 손상됩니다.
- ▶ 진드기 제거에 사용하면 안되는 의류
  - – 목침과 같이 단단한 침구류
  - – 베개나 이불 내부의 충진재가 솜이 아닌 곡물이나 플라스틱인 경우
  - – 전기담요나 전기요
  - – 털이 많이 빠지고, 먼지가 많이 발생하는 모이불
  - – 부피가 큰 이불

세탁에서 건조까지 하고 싶을때

8.5kg 건조는 여기까지

세탁물 투입구 오른쪽에 붙여진「건조용량 표시 라벨」을 참조하여 반드시 본 제품에 맞게 세탁물을 8.5kg(건조된 세탁물 기준) 이하로 넣어 주세요.



1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 주세요.
   - ▶ 다이얼을 돌려 원하는 코스를 선택해 주세요.
   - ▶ 건조가 선택되는 코스 : 급속, 표준, 불림, 삶음, 스팀세탁 코스에서만 선택이 됩니다.

4. [건조]버튼을 눌러 선택해 주세요.
   - ▶ 표준 ▷ 강력 ▷ 시간설정 (30분 → 1:00분 → 1:30분 → 2:00분 → 2:30분) ▷ 취소의 순서로 반복 선택됩니다.
   - ※ 건조효과를 높이기 위해 건조전에 무게감지를 하여, 자동으로 건조시간을 표시합니다.

5. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 섬유유연제 기준선(MAX) 이하로 넣으세요.
   - ▶ 예비세탁 시에는 세제넣는곳( )에 세제를 추가로 넣어주세요.

6. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 자동으로 최적의 세탁에서부터 건조까지 이루어집니다.
   - ▶ 건조 종료 후, 세탁물을 곧바로 꺼내지 않을 경우,「End」표시와 함께 구김방지 동작이 약 30분간 합니다. 세탁물을 꺼내려면 : [일시정지]버튼이나 [전원]버튼을 누른 후 세탁물을 꺼내 주세요.

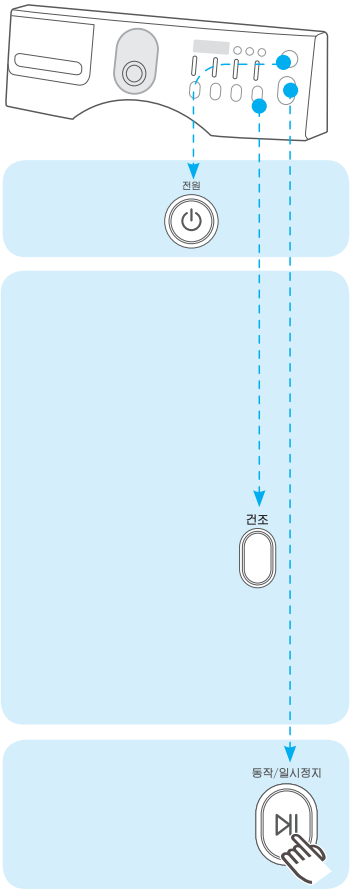
참고

- ▶ 건조 시작 후에는 코스 변경이 되지 않습니다.
- ▶ 건조 기능을 선택하면 건조 효율을 높이기 위해 탈수의 세기는「강」으로 설정되어 있습니다.
- ▶ 냉수가 급수되지 않으면 건조가 되지 않으며, 급수에러가 나타납니다.
- ▶ 손세탁 후에 건조를 하고 싶을 경우, 탈수와 건조를 함께 선택해 주세요.
- ▶ 세탁물 종류에 따라서 완전 건조가 되지 않을 수도 있습니다.
- ▶ 내부의 온도가 60℃로 떨어지면 문을 열 수 있습니다.

건조만 선택할 때

8.5 kg 건조는 여기까지

세탁물 투입구 오른쪽에 붙여진「건조용량 표시 라벨」을 참조하여 반드시 본 제품에 맞게 세탁물을 8.5kg(건조된 세탁물 기준) 이하로 넣어 주세요.



1. 문을 열고 건조할 옷감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [건조]버튼을 눌러 선택해 주세요.

▶ 표준 ▷ 강력 ▷ 시간설정 (30분 →1:00분 →1:30분 → 2:00분 →2:30분)의 순서로 반복 선택됩니다.

- 표준 건조 : 의류의 양과 건조 상태를 자동적으로 감지하여 건조를 자동으로 완료합니다. 면으로 된 의류를 건조하고 싶을 때, 선택해 주세요.(면바지, 티셔츠, 면종류의 속옷)
- 강력 건조 : 면으로 된 의류를 완전 건조를 하고 싶을 때 선택해 주세요. (청바지, 타월, 운동복과 같이 두꺼운 의류)
- 시간 설정 : 일정한 시간동안 건조하고 싶을 때 선택해 주세요.

※ 건조해서는 안되는 세탁물은 낮은 온도에서도 변형이 일어날 수 있으므로 넣어서는 안됩니다.

※ 표준, 강력건조는 건조효과를 높이기위해 건조전에 무게 감지를 하여, 자동으로 건조시간을 표시합니다.
※ 건조 기능만 단독으로 이용할 때에는 건조 취소가 불가능 합니다.
※ 세탁물의 종류와 양에 따라 건조 상태가 달라질 수 있습니다.

4. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.

▶ 동작버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.
▶ 건조 종료 후, 세탁물을 곧바로 꺼내지 않을 경우,「End」 표시와 함께 구김방지 동작이 약 30분간 합니다. 세탁물을 꺼내려면 : [일시정지]버튼이나 [전원]버튼을 누른 후 세탁물을 꺼내주세요.

참고

▶ 건조 시작 후에는 코스 변경이 되지 않습니다.
▶ 냉수가 급수되지 않으면 건조가 되지 않으며, 급수에러가 나타납니다.
▶ 손세탁 후에 건조를 하고 싶을 경우, 탈수와 건조를 함께 선택해 주세요.
▶ 내부의 온도가 60℃로 떨어지면 문을 열 수 있습니다.

예약하기

세탁이 끝나는 시간을 미리 예약해 두세요. 빨래가 되기를 기다리지 않아도 되어서 편리합니다.

1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

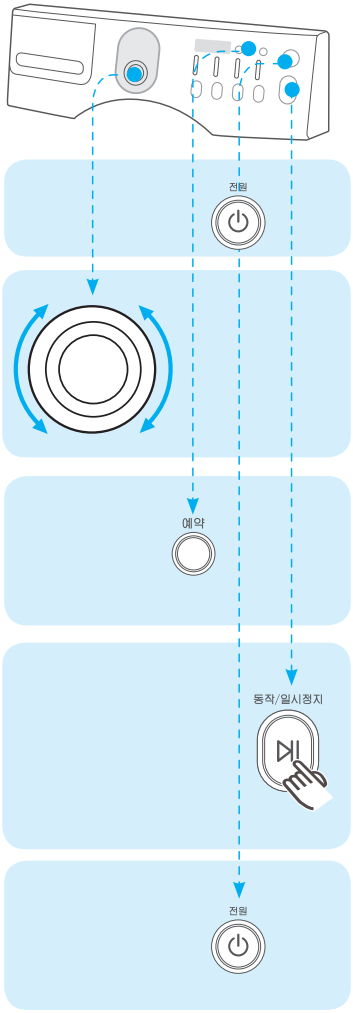
2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 표준코스를 선택 하세요.

4. [예약]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 최대 19시간까지 1시간 단위로 예약됩니다.
   - ▶ 한번 누를때 마다 1시간씩 증가하며, 버튼을 누르고 있으면 자동으로 시간이 증가합니다.
   - ▶ 코스마다 예약시간이 다릅니다.

5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 세탁이 진행될 때까지 남은 시간의 불이 켜지며, 예약 표시 램프가 깜빡입니다.
   - ▶ 예약된 시간에 세탁이 끝나 있습니다.
     예) 3시간 선택 (3시간 후 세탁이 끝나 있습니다.)

※ 취소하려면 [전원]버튼을 눌러 주세요.



참고

- ▶ 정전이 발생할 경우에는 예약이 진행되지 않습니다.
- ▶ 급수사정 및 물 온도에 따라 예약시간과 실제 종료시간이 달라질 수 있습니다.
- ▶ 동작 후 [예약]버튼을 누르면 설정 내용을 알 수 있습니다.
- ▶ [예약]버튼으로 시간 설정 후 코스 선택을 하면 예약이 취소됩니다.

세탁/청정헹굼/탈수 중 한가지만 사용하려면

1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

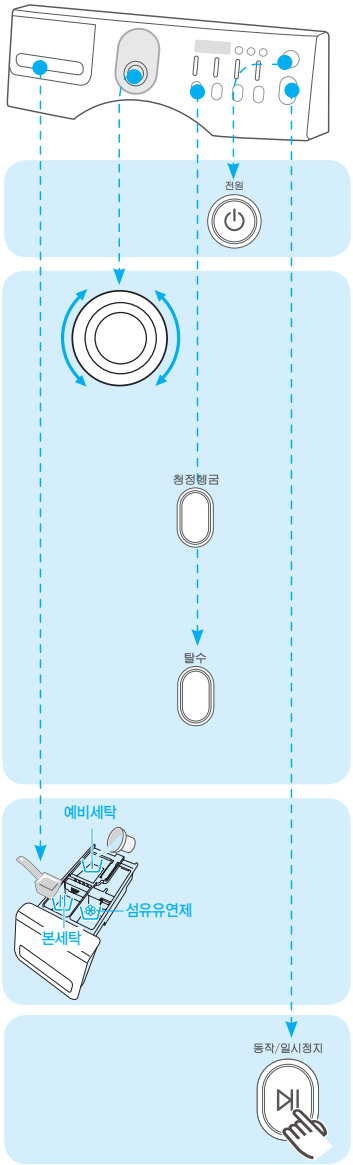
2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. 원하시는 버튼을 눌러 주세요.

세탁	**코스 선택 후 [청정헹굼]버튼과 [탈수]버튼을 눌러 램프가 꺼지면 세탁만 단독으로 동작됩니다.** ▶ 세탁온도는 선택이 가능합니다. (냉수, 40℃, 60℃ 가능) ▶ 필요에 따라 예비세탁도 선택 가능합니다.
청정헹굼	**[청정헹굼]버튼을 눌러 원하는 헹굼횟수를 선택해 주세요.** ▶ 코스선택 후에는 [청정헹굼]버튼을 약 3초간 누르면 단독 선택됩니다.
탈수	**[탈수]버튼을 눌러 원하는 탈수세기를 선택해 주세요.** ▶ 탈수 동작이 진행되기 전까지 탈수 세기는 변경 가능합니다. ▶ 코스선택 후에는 [탈수]버튼을 약 3초간 누르면 단독 선택됩니다. ▶ 탈수만 할 때는 세제나 유연제를 넣지 마세요.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣으세요.
   - ▶ 예비세탁 시에는 세제넣는곳( )에 세제를 추가로 넣어주세요.
   - ▶ 세탁과 헹굼 할 때 사용 하세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ [동작/일시정지]버튼을 누르면 세탁이 진행됩니다.



참고

- ▶ [탈수]버튼을 선택하지 않으면 세탁조에 물이 빠지지 않고 그대로 남아 있습니다. 세탁 또는 헹굼가능만 선택하여 동작이 끝난 후 세탁조에 남아 있는 물을 빼내려면 [탈수] 버튼을 선택하여 동작시켜 주세요.
- ▶ 청바지 1장 정도 소량의 빨래는 탈수가 완전히 진행되지 않을 수도 있습니다.

세탁과 헹굼만 하려면

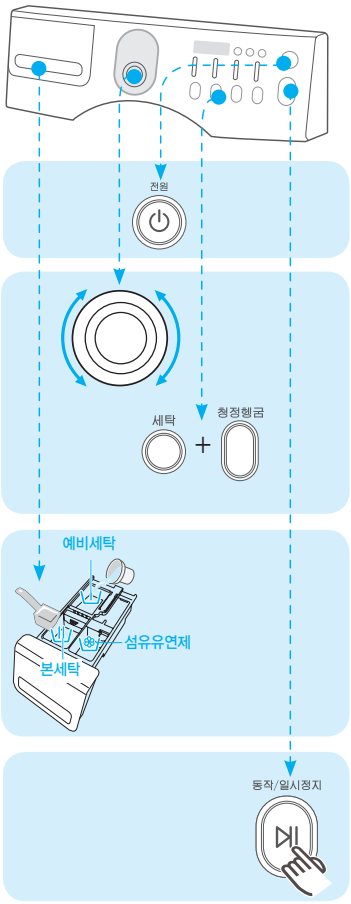
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [코스선택]다이얼을 돌려 코스를 선택하고,
   [청정헹굼]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 코스선택 후에는 [탈수]버튼을 눌러 탈수를 취소하면 [세탁]과 [헹굼]이 선택됩니다.
   - ▶ 필요에 따라 세탁버튼을 눌러 예비세탁을 선택 할 수 있습니다.
   - ▶ 헹굼횟수를 조절할 수 있습니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.
   - ▶ 본세탁 세제 넣는 곳( )에 알맞은 양의 세제를 넣고, 섬유유연제는 기준선(MAX) 이하로 넣어 주세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   - ▶ 세탁물의 양을 감지하여 최적의 세탁이 이루어집니다.

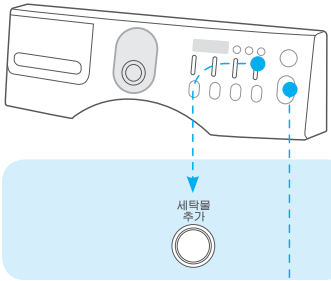


참고

- ▶ 헹굼횟수를 최강까지 조절할 수 있습니다.
- ▶ [탈수]버튼을 선택하지 않으면 세탁조에 물이 빠지지 않고 그대로 남아 있습니다.
  세탁 또는 헹굼기능만 선택하여 동작이 끝난 후 세탁조에 남아 있는 물을 빼내려면 [탈수]버튼을 선택하여 동작시켜 주세요.

세탁물 추가를 하려면

동작중이거나 문이 잠겨 있을 때 [세탁물 추가]버튼의 램프가 꺼져 있으면 세탁물을 추가할 수 없는 상태입니다. [세탁물 추가]버튼의 램프가 켜져 있을 때만 아래 순서에 따라 세탁물 추가가 가능합니다.



1. [세탁물 추가]버튼을 눌러 주세요.
   ▶ 동작중이면 자동으로 일시정지가 됩니다.

2. [세탁물 추가]버튼의 램프가 깜박이면 문을 열기 위해 안전수위까지 배수중이거나 세탁조 정지중이므로 잠시만 기다리세요.

3. [세탁물 추가] 버튼의 램프가 완전히 꺼지면 문을 열고 세탁물을 추가하세요.

4. 문을 닫고 [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   ▶ 문이 자동으로 잠기며 선택된 코스나 진행중이던 동작이 시작됩니다.

참고

▶ 각 코스별 초기 5분전에 선택하는 것이 좋습니다.
▶ 거품이 많거나 물이 차 있을 때 세탁물 추가시 문 밖으로 거품이나 물이 샐 수 있습니다. 확인후에 열어 주세요.
▶ 세탁온도가 55℃ 이상일 경우는 세탁물 추가 기능이 작동 되지 않습니다.
▶ 어린이 보호 기능일 경우 세탁물 추가 기능이 작동되지 않습니다.

주의

▶ 강제로 문을 열면 부품 손상, 파손, 안전등의 문제가 발생할 수 있습니다.
▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 **세탁물 손상, 제품파손** 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)

우리집

자주 사용하는 세탁 코스를 직접 설정하여 기억시켜 놓고 사용하고 싶을 때 언제든지 선택하세요.

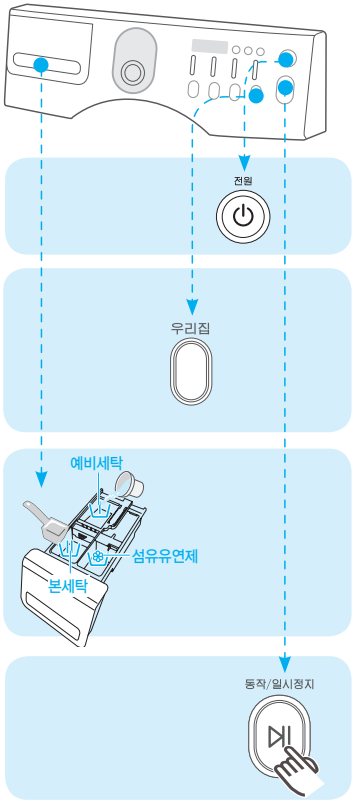
1. 문을 열고 빨랫감을 넣은 후 문을 닫아 주세요.

2. [전원]버튼을 눌러 주세요.

3. [우리집]버튼을 눌러 주세요.
   ▶ 처음 사용 시에는 표준코스 내용으로 설정되어 있습니다.
   ▶ 이전에 설정했던 우리집 코스 내용이 나타납니다.

4. 세탁물의 양에 맞게 세제와 섬유유연제를 넣고 세제 넣는 곳을 닫아 주세요.

5. [동작/일시정지]버튼을 눌러 주세요.
   ▶ 세탁물의 양을 감지하여 최적의 세탁이 이루어집니다.



우리집 코스 설정하는 방법

▶ [우리집]버튼을 누른 후 자주 사용하는 기능들을 선택해 주세요.

- 세탁온도, 세탁, 헹굼, 탈수세기 등 원하는 것을 선택해 주세요.
- 다른 코스를 선택하시려면 코스 선택 다이얼을 돌려 주세요.
  코스 및 행정설정 완료 후 [동작]과 [일시정지]버튼을 누르면 해당 기억번호에 코스행정 내용이 설정 됩니다.
- 우리집기능을 취소하려면 [전원]버튼을 껐다 켜 주세요.

어린이 보호(버튼잠금 기능)

어린이가 세탁기를 조작하는 것을 방지하기 위한 기능입니다.

설정/해제 : 설정 및 해제를 하고자 할 때는 [온도]버튼과
[청정헹굼]버튼을 동시에 3초 정도 눌러 주세요.

▶ 설정 시 어린이 보호 램프에 불이 들어옵니다.
▶ 세탁기가 켜진 상태 또는 동작 중에도 설정이 가능합니다.
▶ 세탁 동작중 어린이 보호기능을 설정해 놓으면 해제 전까지 어떠한 버튼도 조작되지 않고 [전원] 버튼만 동작됩니다.
▶ 주의사항 : 전원을 다시 켜도 어린이 보호 설정상태가 계속 유지됩니다.
해제 시에는 반드시 상기 해제방법에 따라해 주십시오.

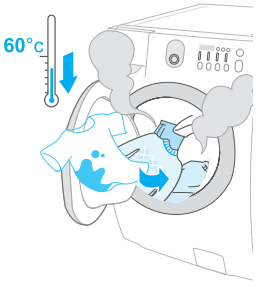
주 의

▶ 전원을 켰을 때, [전원] 버튼을 제외한 다른 버튼이 동작 하지 않을 때는 "어린이 보호 램프"를 확인하세요.

문이 안열릴 때

거품이 많거나 물이 차 있을 때 세탁물 추가시 문 밖으로 거품이나 물이 샐 수 있습니다.
확인 후에 열어 주세요.

확인(문이 안열려요)	해결방법(문을 열려면)
세탁조가 회전 중일 때	세탁조가 정지할 때까지 기다려 주세요.
세탁조 드럼 내부 온도가 뜨거울 때(건조겸용 모델)	시간 표시창에 "Hot"가 표시되며 온도를 식히는 동작을 합니다. 기다려 주세요.
급수 후 많은 양의 물이 세탁조 내에 있을 때	[세탁물 추가]버튼 램프가 켜져 있으면 [세탁물추가]버튼을 눌러주세요. (문을 열수 있는 수위까지 배수 후 문이 열립니다.)



주 의

▶ 강제로 문을 열면 부품 손상, 파손, 안전등의 문제가 발생할 수 있습니다.
▶ 세탁물이 투입구 주변에 걸리지 않도록 잘 넣어 주세요. 세탁물이 투입구 주변에 걸릴 경우 **세탁물 손상, 제품파손** 및 누수의 원인이 됩니다. (모든 코스에 적용됩니다.)

세탁 코스의 구성 내용

코스에 따라 자동 설정되는 내용이며, ( )의 내용은 수동으로 선택이 가능하다는 것을 의미합니다.

코스	세탁	헹굼	탈수	세탁온도	건조선택 (건조모델 선택가능)
표준	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중,강)	40℃ (냉수 ~ 60℃)	선택가능
급속	본세탁	2회 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중,강)	40℃ (냉수 ~ 40℃)	선택가능
불림	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중,강)	40℃ (냉수 ~ 60℃)	선택가능
삶음	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중,강)	95℃	선택가능
절약삶음	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중,강)	95℃ (60℃ ~ 95℃)	-
타월	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	약 (램프꺼짐,약,중)	60℃ (냉수 ~ 95℃)	-
통세척	본세탁	2회	약	40℃	표준 (고정)
헹굼+탈수	-	1회 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중,강)	-	(세탁전용 모델)
조용한	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	약 (램프꺼짐,약)	40℃ (냉수 ~ 60℃)	-
스팀세탁	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중,강)	40℃ (40℃ ~ 60℃)	선택가능
이불	본세탁 (예비+본세탁)	표준 (램프꺼짐, 1회,2회,표준,최강)	중 (램프꺼짐,약,중)	40℃ (냉수 ~ 40℃)	-
울	본세탁	표준 (램프꺼짐, 1회,2회,표준)	약 (램프꺼짐,약)	40℃ (냉수 ~ 40℃)	-

※ 세탁코스 구성 내용은 제품 사양에 따라 조금씩 다를 수 있습니다.
※ 95℃ 세탁시 헹굼 1회는 선택되지 않습니다. (삶음, 절약삶음, 타월코스)
※ 헹굼시 표준은 3회, 최강은 5회로 설정되어 있습니다.
※ 건조 선택은 건조가 있는 모델에만 적용 됩니다.

여러가지 기능

예비세탁 기능	• 본세탁을 하기 전에 먼저 약10분 동안 세탁을 하는 행정을 의미합니다. 예비 세탁 후 본세탁이 진행되며, 특히 오염이 심한 세탁물일 경우에 더욱 효과적입니다.
헹굼횟수, 탈수 선택 방법	• 코스 선택 후, [동작/일시정지]버튼을 누른 후에 헹굼횟수, 탈수세기 변경을 조절할 수 있습니다. 온도 변경도 가능합니다. (스팀세탁 제외)
무게감지 기능	• 물을 받지 않은 상태에서 세탁조가 회전한 후 자동으로 무게 감지를 하여 세탁시간을 조절합니다.
자동 구김방지 기능	• 건조 종료 후 세탁물을 바로 꺼내지 않을 경우, 자동 구김방지 기능이 동작됩니다.
	구김방지기능이란? **세탁조가 일정시간 좌우로 회전하여 세탁물이 구겨지는것을 방지합니다.**
※ 내부 공기 온도가 60℃ 이하일 때 문을 열 수 있습니다.	

자가진단 대처법

	문이 열려 있습니다. ▶ 문이 열려 있으면 정상 동작이 안되므로 반드시 문을 닫아 주세요. ▶ 문을 다시 닫은 후 [동작/일시정지]버튼을 눌러 재 동작해 주세요.
	탈수가 진행되지 않는 상태입니다. ▶ 세탁량이 너무 적거나 한쪽으로 치우쳐 있지 않은지 확인해 주세요. ▶ 세탁물을 골고루 편 후 다시 한 번 진행시켜 주세요. ▶ 낱개(1~2)의 인형, 청바지, 목욕타월 등 흡수율이 높은 세탁물은 균형이 맞도록 세탁물을 추가로 넣어서 탈수해 주세요.
	급수가 되지 않는 경우입니다. ▶ 수도꼭지가 잠겼는지, 단수인지, 얼었는지 확인해 주세요. ▶ 급수호스 연결구 거름망에 이물질이 끼었는지 확인해 주세요. ▶ 냉수가 연결되어 있는지 확인해 주세요. 온수만 연결되면 4E가 표시됩니다. ▶ [동작/일시정지] 버튼을 눌러 재동작 해 주세요.
	배수호스가 막혀 물이 빠지지 않는 경우입니다. ▶ 배수호스 안의 물이 얼어 있는지 확인해 주세요. ▶ [동작/일시정지] 버튼을 눌러 재동작 해 주세요. ▶ 배수필터를 청소해 주세요.
	세탁시 **30분이 지나도 내부 온도가 55℃이하로 내려가지 않아 물이 배수가 되지 않는 현상입니다.** ▶ 냉/온수 급수 호스가 바뀌었는지 확인 바랍니다. ▶ [동작/일시정지] 버튼을 눌러 재동작 해 주세요. **건조시** **건조 종료 후 1시간이 지나도 내부 온도가 60℃이하로 내려가지 않는 경우 입니다.** ▶ [동작/일시정지]버튼을 눌러 재동작 해 주세요.
	드럼 내부의 온도가 고온일 때 나타나는 현상입니다. ▶ 자동으로 팬이 동작하므로, Hot표시가 없어질 때까지 기다려 주세요. ▶ Hot표시가 없어질 때까지 [전원]버튼, [동작/일시정지] 버튼 외 버튼 조작이 되지 않습니다.
	고장일 수 있으니 전원을 끄고 전원코드를 뽑으신 후, 삼성전자 서비스 센터에 문의해 주세요.

※ 그 외, 다른 에러 메세지가 표시 되었을 경우 삼성전자 서비스센터에 문의해 주세요.

메 모

메 모

※ 표기 세탁물 용량은 건조된 세탁물 기준입니다.

제품규격

건조 모델

종 류	드럼 세탁기	세 탁 용 량	15kg
전 원	단상교류 220V / 60Hz	탈 수 용 량	15kg
세 탁 방 식	드럼식	표준사용수량	145ℓ
탈 수 방 식	원심탈수식	세탁시 회전수	47회/분
사 용 수 압	0.05~0.78Mpa(0.5~8kgf/㎠)	건 조 용 량	8.5kg
외형치수(mm) 폭 X 깊이 X높이	686 X 787 X 975		
제 품 중 량	95kg		
정격소비전력	냉수세탁시 : 200W / 가열세탁시 : 2200W / 건조시 : 2100W		

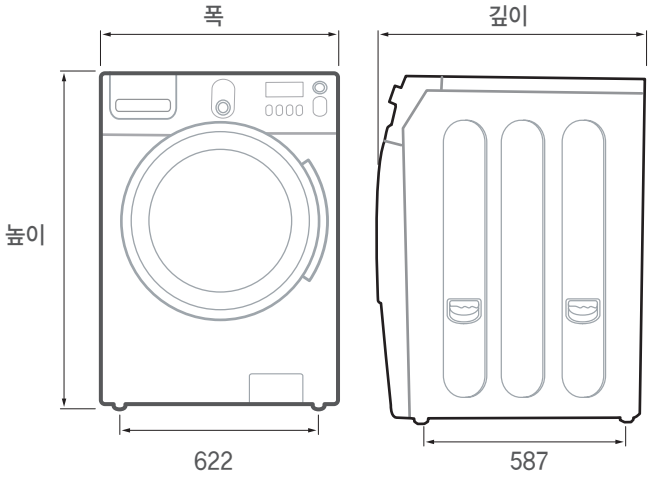
※ 디자인 및 제품사양은 품질향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

제품규격

비건조 모델

종 류	드럼 세탁기	세 탁 용 량	15kg
전 원	단상교류 220V / 60Hz	탈 수 용 량	15kg
세 탁 방 식	드럼식	표준사용수량	145ℓ
탈 수 방 식	원심탈수식	세탁시 회전수	47회/분
사 용 수 압	0.05~0.78Mpa(0.5~8kgf/㎠)		
외형치수(mm) 폭 X 깊이 X높이	686 X 787 X 975		
제 품 중 량	93kg		
정격소비전력	냉수세탁시 : 200W / 가열세탁시 : 2200W		

※ 디자인 및 제품사양은 품질향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.



- **세탁기를 잘 사용하기 위해 제품 사용전 반드시 모든 설명서를 잘 읽어보세요.**
  분실하실 경우 따로 구입해야 합니다. 보관에 주의하세요.
- 이 제품은 국내(대한민국)용 입니다. 전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.
- 세탁기를 처음 설치할 때 배수호스에서 물이 약간 나오는 것은 공장에서의 성능 검사 후 남아 있는 물 입니다.
- 제품의 외관, 사양 등은 제품개량을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 공용 설명서로 설명서의 그림은 구입하신 제품과 일치 하지 않을 수 도 있습니다.

- **서비스센터 대표번호 전국 어디서나**

1588-3366 (설치문의)

- **사이버 서비스센터 홈페이지**

www.samsungsvc.co.kr

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금한점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다. 고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.

- **삼성전자주식회사**

제 조 자 : 삼성광주전자(주)
제조국가 : 대한민국

- **고객상담실**
  02-541-3000 / 080-022-3000
- **인터넷 홈페이지** www.sec.co.kr / www.hauzen.com
- **인터넷 쇼핑몰** www.gosamsung.co.kr

한국서비스품질 우수기업이란?
소비자의 의견이나 불만 또는 피해를 신속하고 정확히 처리하는 기업에 대하여 지식경제부에서 우수기업으로 인정해 주는 제도입니다.

DC68-02409F-04